



MASTER LEDspot ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

MASTER LEDspot ExpertColor luo lämpimän ja miellyttävän tunnelman hotelleihin, koteihin ja ravintoloihin laadukkaalla valaistuksella, jossa on räätälöity valospektri, korkea CRI-arvo ja voimakas himmennystoiminto. Innovatiivinen kaulukseton linssimalli sopii lähes mihin tahansa sisustukseen selkeän ja siistin ulkonäkönsä ansiosta. MASTER LEDspot ExpertColorin avulla voit lisäksi hyötyä koko ExpertColor-tuoteperheestä, joka sisältää myös LEDspot MR16-, LEDspot AR111- ja LEDspot PAR -lamppuja. MASTER LEDspot ExpertColor -lamput säästävät erittäin paljon energiaa ja pienentävät ylläpitokustannuksia tinkimättä valon laadusta ja käyttiästä, joten asuinrakennusten ja yritysten omistajat voivat saada sijoitukselleen tuottoa lyhyessä ajassa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU10
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	400 lm
Valovoima (nim.)	800 cd
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)

Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	72,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<3
Värintoistoindeksi (CRI)	97
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	400 lm
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Virrankulutus	5,5 W
Lampun virta (nim.)	30 mA

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Vastaa teholtaan	50 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.8
Jännite (nim.)	220-240 V

Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	80 °C
------------------------	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Vain tiettyjen himmentimien kanssa
---------------	------------------------------------

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto	PAR16 [PAR 2 tuumaa / 50 mm]
-------------------	------------------------------

Merkinnät ja luokitukset

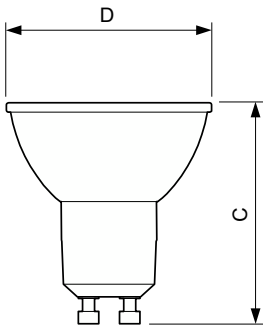
Energiatohokkuusluokka	F
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	6 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	391835
EyeComfort	Kyllä

Tuotetiedot

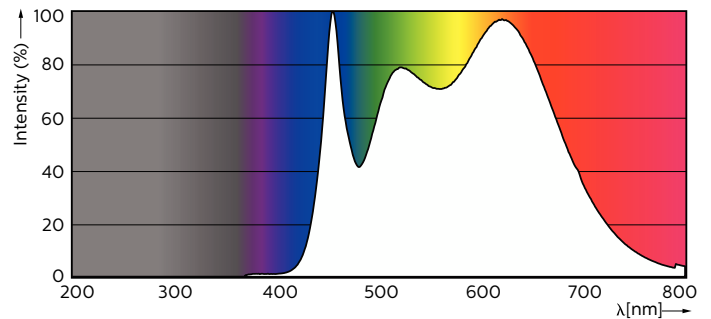
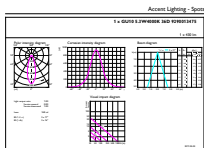
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
Koko tuotenimi	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869670771500
Paikallisen koodin kuvaus	4720958
Tilauskoodi	70771500
Tuotekoodi (12NC)	929001347502
Paikallinen koodi	4720958
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696707715
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696707722

Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Valonjakotiedot

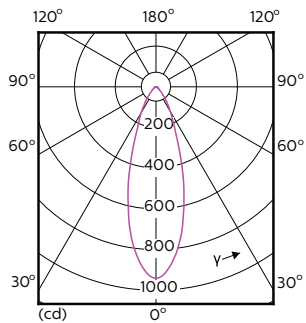


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

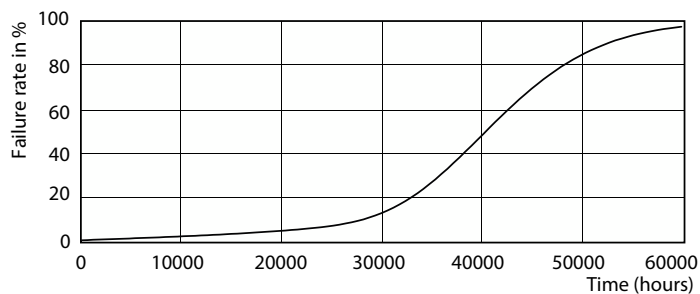
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Valonjakotiedot

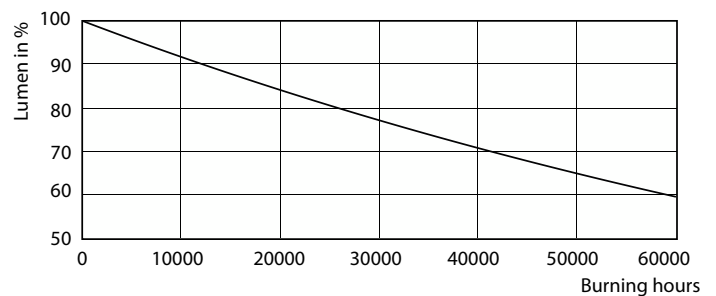


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

